

NACIONES UNIDAS

CONSEJO ECONOMICO Y SOCIAL



Distr.
LIMITADA
LC/L.310/Add.1
6 de diciembre de 1984
ORIGINAL: ESPAÑOL

C E P A L

Comisión Económica para América Latina y el Caribe



LA AGRICULTURA CAMPESINA Y LOS MERCADOS DE ALIMENTOS: EL CASO DE BOLIVIA

Anexo estadístico

Este documento se presentó a la Reunión de Trabajo sobre Agricultura Campesina y Mercados de Alimentos, organizada por la División Agrícola Conjunta CEPAL/FAO en el ámbito del proyecto CEPAL/Gobierno de Holanda "Agricultura campesina y mercados de alimentos", Santiago de Chile, 12 al 15 de julio de 1983. Fue preparado por el señor José Blanes J., Consultor de la División Agrícola Conjunta CEPAL/FAO. Las opiniones expresadas en él son de la exclusiva responsabilidad del autor y pueden no coincidir con las de la Organización.

84-12-2103



1992

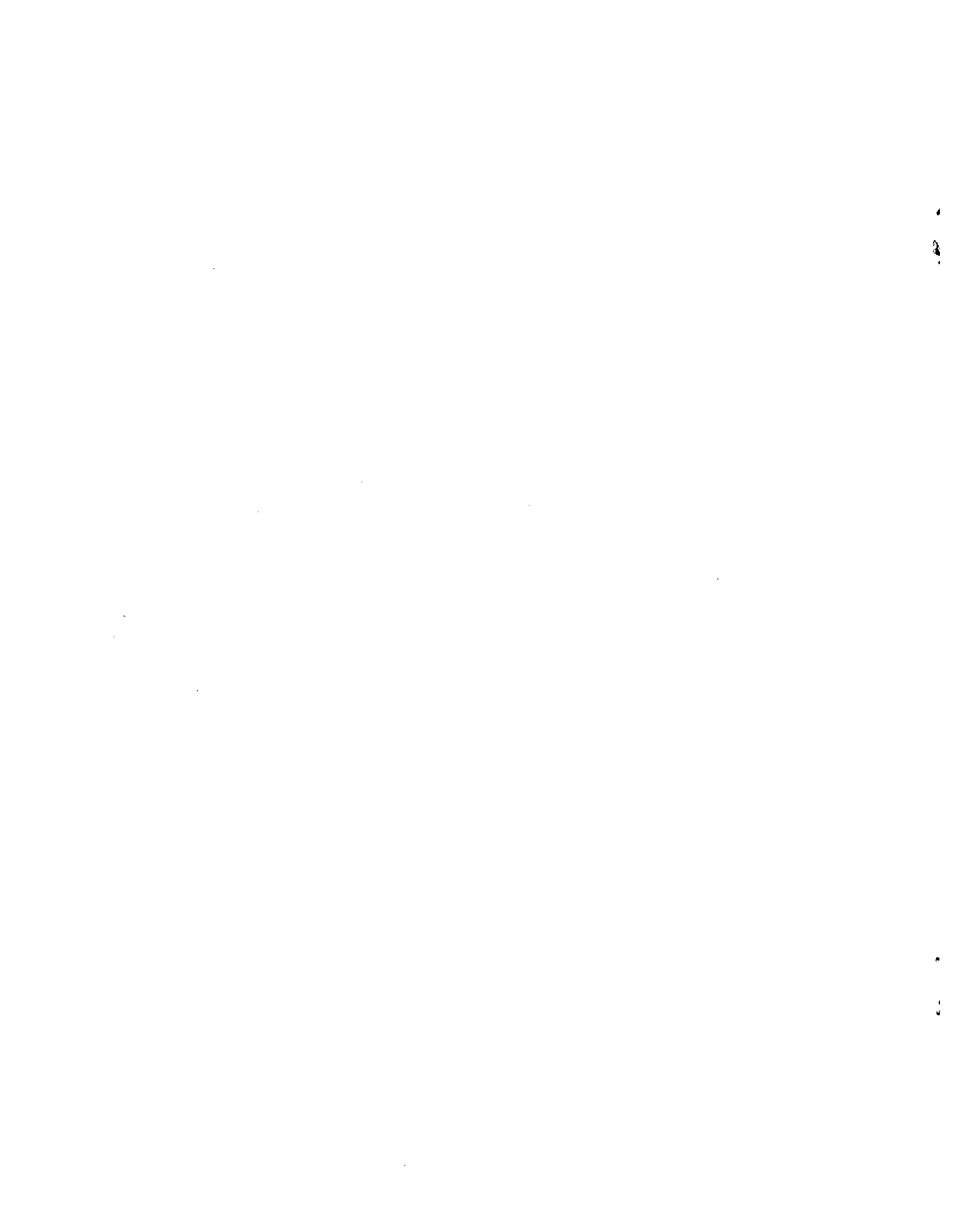
1993

1994

1995

INDICE

<u>Cuadro</u>	<u>Página</u>
1 Producto interno bruto por sectores	1
2 Empleo por sectores	2
3 Producto interno bruto y empleo por sectores, según sector moderno y sector tradicional, 1977	3
4 Repartición sectorial de las inversiones	4
5 Productividad del trabajo por sectores	5
6 Evolución de los precios relativos agrícolas	6
7 Bolivia: utilización de la tierra en 1980	7
8 Bolivia: distribución del ingreso por sector, 1977	8
9 Bolivia: tamaño de la propiedad según la ley de reforma agraria	9
10 Distribución de la tierra en el departamento de Santa Cruz	10
11 Bolivia: áreas, rendimientos y producción	11
12 Areas de explotación agrícola, 1975-1980	14
13 Exportaciones	15
14 Exportaciones de bienes y productos del sector agropecuario por principales rubros y composición relativa, 1980	16
15 Exportación-importación de bienes y productos del sector agropecuario, balanza comercial y proporción sectorial sobre valor total del país, 1970-1980	17
16 Importación de productos agrícolas, por principales grupos, 1970-1980	18
17 Importación de productos alimenticios principales	19
18 Importaciones de leche, 1980	20
19 Financiamiento del sistema bancario por ramas de actividad, 1977-1982	21
20 Importantes ferias agropecuarias en el país, según su localización	22



Cuadro 1
PRODUCTO INTERNO BRUTO POR SECTORES

Sector	1970	1980	Índice de crecimiento relativo, en porcentaje 1970 = 100
<u>Productivos</u>	46.9	43.3	142.7
Agropecuario	18.1	16.0	137.4
Minería	9.3	6.0	105.1
Extracción de hidrocarburos	0.9	1.0	158.4
Industria manufacturera	14.5	16.2	169.8
Construcción	4.1	4.1	153.2
<u>Infraestructura física básica</u>	8.8	12.7	222.2
Electricidad, gas y agua	1.3	1.6	182.0
Transportes, almacenamiento y comunicaciones	7.5	11.1	229.4
<u>Servicios</u>	44.2	44.2	154.2
Comercio, restaurantes y hoteles	17.6	16.0	140.2
Establecimientos financieros	1.5	3.3	337.8
Gobierno general	8.0	9.1	139.3
Propiedad de vivienda	8.8	8.0	176.7
Servicios personales	8.3	7.8	145.1
<u>Producto interno bruto</u>	100.0	100.0	154.8

Fuente: Banco Central de Bolivia, Memoria Anual de 1980.

Cuadro 2
EMPLEO POR SECTORES
(Porcentajes)

Sector	Estructura de la población ocupada		Tasa de crecimiento (media 1971 - 1978)
	1971	1978	
Agricultura	48.0	44.3	2.0
Minas	5.2	5.0	3.0
Petróleo	0.6	0.5	4.6
Industria	8.7	9.3	4.0
Construcción	3.9	6.5	12.5
Energía	0.4	0.4	2.5
Transportes	5.8	6.1	3.5
Comercio	7.4	7.7	3.7
Servicios financieros	0.2	0.3	11.4
Otros servicios	19.7	19.8	3.2

Fuente: Dirección de Planeamiento Global, Ministerio de Planeamiento.

Cuadro 3
 PRODUCTO INTERNO BRUTO Y EMPLEO POR SECTORES, SEGUN
 SECTOR MODERNO Y SECTOR TRADICIONAL, 1977

Sector	Sector moderno			Sector tradicional		
	Porcentajes		PIB empleo	Porcentajes		PIB empleo
	PIB	Empleo		PIB	Empleo	
Agricultura	3.0	2.0	1.5	11.7	42.4	0.3
Minas	6.1	3.9	1.6	0.6	1.0	0.6
Petróleo	4.0	0.6	6.7	-	-	-
Industria	6.5	2.3	2.8	6.7	6.8	0.9
Construcción	2.6	2.7	0.9	1.7	3.2	0.5
Energía	1.0	0.4	2.5	-	-	-
Transportes	8.2	7.0	1.2	-	-	-
Comercio y finanzas	12.5	1.4	8.9	10.7	6.5	1.6
Servicios	21.6	9.2	2.3	3.2	10.6	0.3
<u>Total</u>	<u>65.5</u>	<u>23.5</u>	<u>2.2</u>	<u>34.5</u>	<u>70.6</u>	<u>0.5</u>

Fuente: Ministerio de Planeamiento.

Cuadro 4
REPARTICION SECTORIAL DE LAS INVERSIONES
(Pesos bolivianos de 1970)

	1970- 1972	1973- 1975	1976- 1979
Agricultura	3.8	7.3	6.7
Minas	10.8	14.1	7.5
Petróleo	33.8	13.8	14.2
Industria	6.2	19.8	16.7
Construcción	2.2	4.0	5.5
<u>Subtotal</u>	<u>56.8</u>	<u>59.0</u>	<u>50.6</u>
Infraestructura	26.0	19.0	26.2
Comercio-finanzas	3.3	3.0	5.2
Servicios gobierno	8.2	12.5	9.4
Servicios alquiler	3.7	4.4	5.2
Otros servicios	1.9	1.8	3.7
<u>Subtotal</u>	<u>17.1</u>	<u>21.7</u>	<u>23.5</u>
<u>Total</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>

Fuente: Dirección de Planificación Global, Ministerio de Planificación.

Cuadro 5
PRODUCTIVIDAD DEL TRABAJO, POR SECTORES

	Productividad del trabajo 1978 (en miles de pesos de 1979 por persona)	Tasas de crecimiento medio anual de la pro ductividad, 1971-1978 (porcentajes)
Agricultura	4 340	1.2
Minas	18 440	0.7
Petróleo	26 889	-2.4
Industria	21 063	3.0
Construcción	8 218	-4.0
Energía	46 384	4.2
Transportes	18 573	4.3
Comercio y finanzas	30 576	2.4
Servicios	15 803	1.8
<u>Producto interno bruto, total</u>	12 399	2.2

Fuente: Dirección de Planeamiento Global, Ministerio de Planeamiento.

Cuadro 6
EVOLUCION DE LOS PRECIOS RELATIVOS AGRICOLAS
(Porcentajes)

Precios relativos	Tasa de crecimiento acumulado	
	1963- 1965	1970- 1975
Productos alimenticios provenientes de la agricultura familiar	+105	-43
Materias primas provenientes de la agricultura familiar	+227	-22
Productos agrícolas provenientes de la agricultura capitalista	+595	+87

Fuente: Plan Anual Operativo, 1979. Ministerio de Planeamiento y Coordinación.

Cuadro 7
BOLIVIA: UTILIZACION DE LA TIERRA EN 1980
(Hectáreas)

	Miles	Porcen taje
Areas cultivables	7 580 000	6.90
Areas cultivadas	1 193 980	1.08
Areas forestales	41 381 794	37.67
Areas de pastoreo	41 486 850	37.77
Otras	18 215 576	16.58
<u>Total</u>	<u>109 858 100</u>	<u>100.00</u>

Fuente: MACA, 1982.

Cuadro 8
BOLIVIA: DISTRIBUCION DEL INGRESO POR SECTOR, 1977

	Total ingreso	Porcen taje	Total familias	Porcen taje	Promedio ingreso familias
Agricultura	8 344.4	30.87	622 760	55.20	12 590
Minería y petróleo	2 797.2	10.35	49 916	4.40	56 038
Manufactura	2 797.2	10.35	100 169	8.80	27 930
Construcción	1 433.8	5.30	47 324	4.20	30 298
Electrificación y servicios sanitarios	382.3	1.40	47 324	4.20	99 761
Transporte y comunicaciones	3 653.0	13.61	48 225	4.30	75 749
Comercio	1 793.9	6.64	73 803	6.50	24 307
Banca	254.3	0.94	2 141	0.20	118 776
Servicios	2 893.2	10.70	79 211	7.00	3 000
Gobierno	2 682.2	9.92	59 380	5.20	48 538
<u>Total</u>	<u>27 031.4</u>	<u>100.00</u>	<u>1 126 760</u>	<u>100.00</u>	<u>23 990</u>

Fuente: Sobre la base de "Distribución del Ingreso en Bolivia", Misión Musgrave, Reforma Fiscal, tomo I, La Paz, 1977.

Cuadro 9
 BOLIVIA: TAMAÑO DE LA PROPIEDAD SEGUN LA LEY DE REFORMA AGRARIA
 (Hectáreas)

Zona	Pequeñas	Medianas	Empresas
Orillas Lago Titicaca	10	80	400
Orillas Lago Poopó	15	-	-
Altiplano sur	35	150 - 150	800
Valles abiertos con riego	6	60	500
Valles abiertos secanos	12	150	500
Valles cerrados con riego	4	40 - 80	80 - 150
Valles cerrados secanos	8	-	80 - 150
Vitícolas	3	24	-
Cabecera de valle	20	200	-
Valles abiertos regados <u>a/</u>	-	20 - 50	-
Valles abiertos secanos <u>a/</u>	-	100 - 150	-
Subzona Yungas	10	150	-
Subzona Santa Cruz	50	500	-
Subzona Chaco	80	600	-
Subtropical	-	500	-
Zona subtropical y tropical	-	-	2 000
Propiedad ganadera oriental	500	2 500	50 000

Fuente: Servicio Nacional de Reforma Agraria.

a/ Cochabamba.

Cuadro 10
DISTRIBUCION DE LA TIERRA EN EL DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ

Rango (hectáreas)	Número de bene ficiarios	Porcen taje	Hectáreas	
			Total	Porcen taje
Menores de 500	42 977	96.84	4 343 106.64	46.3
500 - 2 000(1)	678	1.53	711 686.00	7.6
2 001 - 10 000	653	1.47	2 644 734.00	28.2
10 000 - 50 000	69	0.13	1 376 735.00	14.7
300 000(2)	1	0.03	300 000.00	3.2
500 - 300 000	1 401	3.16	5 033 155.00	53.2
Total beneficiarios y superficie distribuida(3)	44 378	100.00	9 376 261.64	100.0

Fuente: Elaboración propia.

(1) CIDCRUZ: Tierra, estructura productiva, poder, 1982.

(2) En poder de CORGEPAI.

(3) C.N.R.A., Boletín informativo, 1981. Citado en Corporación de
Desarrollo y otros, 1982.

Cuadro 11
BOLIVIA: AREAS, RENDIMIENTOS Y PRODUCCION

Producto	1979			1980			1981		
	Superficie (hectárea)	Rendimiento (ton/ha)	Producción (tonelada)	Superficie (hectárea)	Rendimiento (ton/ha)	Producción (tonelada)	Superficie (hectárea)	Rendimiento (ton/ha)	Producción (tonelada)
Cereales									
Trigo	98 070	691	67 755	100 370	599	60 140	85 955	684	66 620
Arroz con cáscara	51 470	1 479	76 125	66 140	1 440	95 225	63 360	1 598	101 225
Cebada en grano	79 310	634	50 255	73 330	638	46 755	83 480	678	56 630
Maíz duro	153 825	1 531	235 500	157 975	1 450	229 050			
Maíz blando	124 105	1 149	142 545	135 505	1 139	154 315	313 110	1 608	503 710
Quínoa	10 455	574	6 000	15 640	571	8 935	23 040	566	13 040
Avena en grano	1 845	694	1 280	1 405	758	1 065	2 215	1 115	2 470
Centeno	790	468	370	790	494	390	20	750	15
Cañahua	925	562	520	780	654	510	1 780	624	1 110
<u>Subtotal</u>	<u>520 795</u>		<u>580 350</u>	<u>551 935</u>		<u>596 385</u>	<u>582 960</u>		<u>744 120</u>
Tubérculos y raíces									
Papa	163 220	4 473	730 025	168 530	4 668	786 620	177 165	4 893	866 780
Yuca	15 815	12 737	201 430	18 030	12 150	219 065	17 870	10 732	191 780
Oca	7 090	3 250	23 045	7 250	3 472	25 170	14 285	3 491	49 875
Papaliza	4 720	2 823	13 325	4 770	2 893	13 800	5 045	3 821	19 275
Camote	2 895	4 888	14 150	2 735	5 362	14 665	1 395	5 384	7 525
Racacha	420	3 619	1 520	435	3 690	1 605	570	3 140	1 790
Hualuza	440	3 841	1 690	325	3 523	1 145	375	2 893	1 085
<u>Subtotal</u>	<u>194 600</u>		<u>985 185</u>	<u>202 075</u>		<u>1 062 070</u>	<u>216 705</u>		<u>1 138 110</u>
Hortalizas									
Maíz chocho	20 600	3 319	68 365	19 045	2 665	50 760	10 000	3 232	32 510
Haba verde	22 760	1 561	35 530	21 895	1 696	37 129	26 190	2 058	53 910
Arveja verde	9 640	2 162	20 840	8 555	2 316	19 815	10 320	2 176	22 455
Cebolla	5 035	6 609	33 275	4 835	6 584	31 835	4 665	7 949	37 080
Tomate	3 570	9 057	32 335	3 335	9 178	30 610	2 390	9 370	22 395
Frejol y poroto	3 720	981	3 650	3 820	1 018	3 890	6 125	1 030	6 310
Zanahoria	1 855	8 194	15 200	2 490	8 859	22 060	1 880	10 806	20 315
Lechuga	1 695	14 257	24 165	1 690	13 870	23 440	955	9 838	9 395
Repollo	920	8 810	8 105	940	9 564	8 990	695	7 500	6 525
Ají	3 910	1 338	5 230	4 310	1 367	5 890	3 350	2 006	6 720
Ajo	435	6 126	2 665	475	5 916	2 810	665	4 135	2 750
Garbanzo	500	590	295	440	580	244	440	705	310
Vainitas	430	1 733	745	425	1 753	745	345	1 739	600
Beterraga	1 970	4 041	7 960	1 790	6 966	12 470	1 400	6 554	8 175
Zapallo	8 820	7 753	68 380	8 980	7 840	70 400	8 415	7 573	63 730
Coliflor	345	8 232	2 840	340	7 574	2 575	290	7 034	2 040
Pepino	605	6 331	3 830	600	6 092	3 655	415	6 386	2 650
Rábanos	720	7 361	5 300	715	7 825	5 595	470	7 681	3 610
<u>Subtotal</u>	<u>87 530</u>		<u>338 710</u>	<u>84 680</u>		<u>332 924</u>	<u>79 070</u>		<u>302 480</u>

Cuadro 11. BOLIVIA: AREAS, ... (continuación)

Producto	1979			1980			1981		
	Superficie (hectárea)	Rendimiento (ton/ha)	Producción (tonelada)	Superficie (hectárea)	Rendimiento (ton/ha)	Producción (tonelada)	Superficie (hectárea)	Rendimiento (ton/ha)	Producción (tonelada)
Frutas									
Banano	17 255	8 955	154 520	17 670	8 934	157 860	17 830	9 181	163 700
Plátano	11 800	9 514	112 265	12 100	9 728	117 710	12 330	9 708	199 700
Naranja	9 775	8 695	84 995	10 400	8 241	85 710	10 815	17 150	77 305
Mandarina	3 175	7 175	22 780	3 325	6 336	22 730	3 345	7 593	23 350
Limón	1 540	8 653	13 325	1 550	8 387	13 000	1 560	8 115	12 660
Lima	3 035	9 423	28 600	3 290	9 827	32 330	3 355	9 410	31 570
Toronja	1 500	12 413	18 620	1 670	12 826	21 420	1 720	12 145	20 890
Uva	5 465	5 952	32 530	5 530	5 818	32 175	3 620	6 511	23 570
Durazno	6 230	5 097	31 755	6 370	4 856	30 935	6 345	4 868	30 885
Manzana	1 740	6 552	11 400	1 760	6 020	10 595	1 760	5 865	10 320
Papaya	1 290	3 717	4 795	1 325	3 634	4 815	1 480	4 635	6 860
Ciruela y damasco	1 080	3 833	4 140	1 105	3 742	4 135	410	5 634	2 310
Chirimoya	980	6 179	6 055	995	6 116	6 085	435	6 828	2 970
Piña	605	11 306	6 840	710	11 070	7 860	810	10 716	8 680
Pera	570	5 535	3 155	580	5 448	3 160	580	5 474	3 175
Tuna	470	2 277	1 070	470	2 191	1 030	2 108	465	980
Palto	525	6 102	3 235	545	5 982	3 260	5 336	580	3 095
Membrillo	470	5 553	2 610	470	5 979	2 810	5 553	470	2 610
Higo	485	6 557	3 180	495	6 434	3 185	6 242	495	3 090
Manga	350	8 414	2 945	395	8 595	3 395	8 608	395	3 400
Frutilla	195	2 923	570	210	3 119	655	3 150	200	630
Guinda y cereza	180	1 528	275	180	1 556	280	1 486	185	275
Sandía	665	6 371	4 170	680	6 441	4 380	5 890	860	5 065
<u>Subtotal</u>	<u>69 380</u>		<u>553 330</u>	<u>71 825</u>		<u>569 515</u>	<u>66 635</u>		<u>557 090</u>
Industriales									
Caña de azúcar para ingenio	57 521	45 258	2 603 299	56 458	45 689	2 579 506	69 760	44 540	3 103 070
Algodón en fibra	34 265	459	15 735	24 035	283	6 800	14 350	454	6 515
Semilla de algodón	-	721	24 705	-	499	12 000	-	801	11 500
Soya	28 390	1 437	40 805	37 580	1 266	47 595	34 820	1 665	58 090
Maní c/cáscara	15 540	985	15 300	14 700	1 128	16 580	15 890	1 265	20 100
Tabaco	1 745	940	1 640	1 855	984	1 825	1 520	898	1 365
<u>Subtotal</u>	<u>137 461</u>		<u>2 701 484</u>	<u>134 628</u>		<u>2 664 306</u>	<u>136 260</u>		<u>3 200 530</u>
Estimulantes									
Café (grano)	22 295	880	19 625	22 865	888	20 540	23 500	907	21 325
Coca (hojas)	19 900	1 183	23 550	20 420	1 261	25 750	27 340	1 227	33 555
Cacao (pepita)	4 030	501	2 020	4 190	539	2 260	4 270	528	2 255
Té							150	1 467	220
<u>Subtotal</u>	<u>46 805</u>		<u>46 760</u>	<u>47 985</u>		<u>49 990</u>	<u>55 260</u>		<u>57 355</u>

Cuadro 11. BOLIVIA: AREAS, ... (conclusión)

Producto	1979			1980			1981		
	Superficie (hectárea)	Rendimiento (ton/ha)	Producción (tonelada)	Superficie (hectárea)	Rendimiento (ton/ha)	Producción (tonelada)	Superficie (hectárea)	Rendimiento (ton/ha)	Producción (tonelada)
<u>Forrajes y piensos</u>									
Cebada berza	67 120	2 629	176 465	66 705	2 801	186 870	65 915	2 701	178 060
Alfalfa verde	14 965	19 415	290 545	15 330	19 439	298 000	16 350	19 509	318 975
Gorgo en grano	2 900	3 500	10 150	3 200	4 600	14 720	5 000	3 547	21 280
Avena berza	2 020	10 958	22 135	2 075	11 880	24 650	1 725	9 623	16 600
Maíz forrajero	1 800	35 000	63 000	1 900	39 958	75 920	4 005	24 806	99 350
<u>Subtotal</u>	<u>88 805</u>		<u>562 295</u>	<u>89 210</u>		<u>600 160</u>	<u>93 995</u>		<u>634 265</u>
<u>Total</u>	<u>1 145 376</u>		<u>5 768 114</u>	<u>5 768 114</u>		<u>5 875 350</u>	<u>1 230 605</u>		<u>6 633 950</u>

Fuente: Departamento de Estadísticas, Ministerio de Asuntos Campesinos y Agropecuarios.

Cuadro 12

AREAS DE EXPLOTACION AGRICOLA, 1975-1980

Producto	1975		1976		1977		1978		1979		1980	
	Hectáreas	Porcen- taje	Hectáreas	Porcen- taje	Hectáreas	Porcen- taje	Hectáreas	Porcen- taje	Hectáreas	Porcen- taje	Hectáreas	Porcen- taje
Cereales	518 950	48.88	516 395	48.06	535 590	48.34	517 890	46.17	523 392	45.21	554 335	46.43
Tubérculos	168 240	15.85	171 310	15.94	168 605	15.22	188 220	16.78	194 600	16.81	202 075	16.92
Hortalizas	98 795	9.30	99 180	9.23	97 365	8.79	91 485	8.16	87 530	7.56	84 680	7.09
Frutas	48 310	4.55	50 365	4.69	53 360	4.82	66 835	5.96	69 405	5.99	71 850	6.02
Cultivos industriales	127 305	12.00	126 845	11.81	137 000	12.37	137 770	12.28	147 255	12.72	143 735	12.04
Estimulantes	30 930	2.91	38 350	3.57	36 625	3.30	42 920	3.83	46 805	4.04	48 075	4.03
Forrajes	69 150	6.51	72 000	6.70	79 301	7.16	6 465	6.82	88 805	7.67	89 210	7.47
<u>Total</u>	<u>1 061 680</u>	<u>100.00</u>	<u>1 074 445</u>	<u>100.00</u>	<u>1 107 846</u>	<u>100.00</u>	<u>1 121 585</u>	<u>100.00</u>	<u>1 157 795</u>	<u>100.00</u>	<u>1 193 960</u>	<u>100.00</u>

Fuente: Dirección de Planificación, MACA (en base a información del sector La Paz, 1981).

Cuadro 13
EXPORTACIONES
(Millones de dólares)

Principales productos	1970	1975	1980
Algodón fibra	0.8	18.1	0.9
Azúcar	1.0	17.4	51.2
Madera	1.9	11.1	23.4
Café	1.1	2.2	2.9
Goma	0.8	2.3	4.7
Ganado vacuno	-	0.8	1.3
<u>Total</u>	<u>5.6</u>	<u>51.9</u>	<u>84.4</u>

Fuente: Banco Central. D.P.S., MACA, 1982.

Cuadro 14

EXPORTACIONES DE BIENES Y PRODUCTOS DEL SECTOR AGROPECUARIO
POR PRINCIPALES RUBROS Y COMPOSICION RELATIVA, 1980

Producto	Valor (dólares)	Porcen taje	Participación por subsector	Porcen taje
Azúcar blanca, cruda y maleza de caña	47 801 302	39.0	Agrícola	69.4
Café crudo	21 139 700	17.2		
Soya, harina, pellets, torta y aceite	6 355 724	5.2		
Goma	3 825 348	3.1		
Castaña beneficiada y con cáscara	2 646 046	2.1		
Cacao	1 770 452	1.4		
Algodón, fibra prensada	928 946	0.8		
Otros (agrícola)	766 784	0.6		
Madera aserrada o tablas, tablones y durmientes	23 881 244	19.4	Forestal	25.5
Madera, procesados o industrializados	7 525 093	6.1		
Ganado, vacuno y otros, pecuario	1 334 096	1.1	Ganadería	4.8
Cueros	4 512 243	3.7		
<u>Total exportaciones</u>	<u>122 487 776</u>			

Fuente: Boletín Mercado Externo, N° 2, 1980. DPS/MACA, 1982.

Cuadro 15

EXPORTACION-IMPORTACION DE BIENES Y PRODUCTOS DEL SECTOR AGROPECUARIO, BALANZA
COMERCIAL Y PROPORCION SECTORIAL SOBRE VALOR TOTAL DEL PAIS, 1970-1980

(Dólares a precios corrientes)

Año	Importación	Exportación	Balanza comercial sector agro- pecuario
1970	34 153	11 625	-22 528
1971	38 273	18 978	-19 295
1972	38 143	24 833	-13 310
1973	35 124	38 818	-3 694
1974	74 779	65 912	-8 867
1975	97 120	66 446	-36 674
1976	80 652	87 873	-7 221
1977	88 793	75 588	-13 205
1978	150 294	88 068	-67 226
1979	126 976	97 128	-29 843
1980	128 277	122 487	-5 890

Fuente: Boletín de Mercado Externo, N° 1, 1980 y N° 2, 1982, Oficina de Mercadeo
Agropecuaria, MACA, 1982.

Cuadro 16

IMPORTACION DE PRODUCTOS AGRICOLAS, POR PRINCIPALES GRUPOS, 1970-1980

Año	Dólares a precios cif				Miles de dólares			
	Productos alimenticios	Porcentaje del total	Materia prima de origen agropecuario	Porcentaje del total	Insumos agropecuarios y maquinaria agrícola	Porcentaje del total	Total valor importación sector agropecuario	Porcentaje
1970	29 628	86.75	139	0.41	4 385	12.84	34 153	100.0
1971	33 025	86.29	1 189	3.11	4 058	10.60	38 273	100.0
1972	30 114	78.95	1 346	3.53	6 682	17.52	38 143	100.0
1973	23 451	66.77	1 921	5.47	9 752	27.76	35 124	100.0
1974	59 995	80.23	2 191	2.93	12 593	16.84	74 779	100.0
1975	74 968	77.19	3 377	3.48	18 774	19.33	97 120	100.0
1976	64 635	80.14	2 918	3.62	13 097	16.24	80 652	100.0
1977	72 521	81.67	3 113	3.51	13 158	14.82	88 793	100.0
1978	120 212	79.98	3 297	2.19	26 785	77.82	150 294	100.0
1979	102 957	81.08	2 954	2.33	21 065	16.59	126 976	100.0
1980	104 099	81.08	1 749	1.36	22 529	17.55	128 377	100.0
Tasas de crecimiento								
1970/1980	13.4		28.1		1.8		14.1	
1970/1975	20.4		89.3		33.7		23.2	
1975/1980	6.8		-12.3		3.7		5.7	

Fuente: DPS/MACA, 1982.

Cuadro 17
 IMPORTACION DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS PRINCIPALES
 (Dólares a precios cif)

Año	Carnes y pescados		Aceites y manteca		Productos de leche y derivados		Harina de trigo y otras		Cereales		Otros		Total
	(A)	Porcen taje	(B)	Porcen taje	(C)	Porcen taje	(D)	Porcen taje	(E)	Porcen taje	(F)	Porcen taje	
1970	1 603 443	5.4	6 596 056	22.3	3 218 717	10.9	14 078 160	47.5	2 825 761	9.5	1 306 412	4.4	29 628 549
1971	1 154 455	3.5	7 568 234	22.9	3 158 916	9.6	15 752 165	47.7	3 787 719	11.5	1 603 954	4.8	33 025 443
1972	717 921	2.4	8 666 010	28.8	4 100 133	13.6	12 045 901	40.0	2 852 067	9.5	1 731 660	5.7	30 113 692
1973	941 397	4.0	5 061 426	21.6	3 090 783	13.1	7 690 893	32.8	5 761 083	24.6	1 245 001	5.3	23 450 896
1974	1 678 324	2.8	20 241 026	33.7	6 282 770	10.5	22 333 441	33.9	6 725 006	11.2	3 060 016	5.1	59 994 805
1975	2 109 835	2.8	14 799 463	19.7	9 136 653	12.2	34 846 756	46.5	11 942 076	15.9	2 803 314	3.7	74 968 392
1976	2 030 508	3.1	15 734 875	24.3	7 463 601	11.5	26 198 571	40.5	10 659 606	16.5	3 051 336	4.7	64 635 031
1977	2 726 214	3.7	16 872 451	23.3	11 030 499	15.2	18 055 288	24.9	20 075 254	27.7	3 844 215	5.3	72 520 749
1978	3 861 119	3.2	22 881 550	19.0	21 860 666	18.2	23 271 604	19.3	39 445 948	32.8	8 944 422	7.4	120 211 586
1979	2 788 696	2.7	24 018 663	23.3	15 419 968	14.9	20 735 227	20.1	35 326 180	34.3	4 668 331	4.5	102 957 065
1980	3 118 010	3.0	15 319 498	14.7	17 120 279	16.4	20 554 477	19.7	41 052 298	39.4	6 923 597	6.6	104 099 059
Tasas de crecimiento													
1970-1980		6.88		8.79		18.19		3.86		30.68		13.39	

Fuente: Boletín de Mercado Externo Agropecuario N^{os}. 1-2, 1980. DPS/MACA, 1982.

- Nota: (A) : Comprende capítulo 2, 3 y 16 de la nomenclatura NABANDINA (carnes, bovinos, ovinos, porcinos, despojos, grasas de cerdo, pescados refrigerados, bacalao, pescados ahumados, harina de pescado, camarones, embutidos de carne, extractos y jugos de carne, etc.
 (B) : Comprende además de grasas, lanolina, aceite de ricino en bruto, degreas, glicerina purificada o refinada y sintética, etc. (menos sebos).
 (C) : Comprende todo el capítulo 4, incluyendo crema de leche, mantequilla, queso de nata, huevos para reproducir y consumo.
 (D) : Comprende todo el capítulo 11, harina de cereales de trigo, harinas de legumbres secas, harinas y semillas y copos de patatas, etc.
 (E) : Comprende todo el capítulo 10, trigo, cebada, avena, maíz, arroz para la siembra, con cáscara y descascarillado, etc.).
 (F) : Comprende el capítulo 6, bulbos, cebollas, tubérculos, raíces tuberosas, flores y capullos cortados, follajes, etc.; capítulo 7, patatas para siembra, consumo, aceitunas, ajos, etc.

Cuadro 18
IMPORTACIONES DE LECHE, 1980

Tipo	Toneladas
Leche evaporada	2 519
Leche condensada	3 596
Leche en estado sólido	9 449
Nata (crema de leche)	18
Quesos de pasta blanda	6

Fuente: Boletín de Mercado Exterior, Nº 2/80 MACA, 1982.

Cuadro 19
FINANCIAMIENTO DEL SISTEMA BANCARIO POR RAMAS DE ACTIVIDAD, 1977-1982
(Millones de pesos bolivianos)

Actividad	1977	1978	1979	1980	1981	1982 ^{a/}
Comercio	1 578.3	2 039.9	2 215.1	2 351.6	3 952.2	17 479.2
Industria	3 871.7	5 710.2	7 008.8	6 377.4	7 795.6	36 945.4
Artesanía	106.1	105.5	116.8	357.1	322.9	421.5
Minería	484.2	466.9	546.6	1 064.3	1 205.3	8 743.8
Construcción	301.2	466.2	652.5	867.5	1 387.8	8 714.1
Agricultura y ganadería	2 403.0	2 547.9	2 974.7	4 192.9	4 630.1	20 530.9
Exportaciones	141.1	101.7	219.2	512.4	425.6	1 205.5
Particulares	307.7	361.8	399.2	705.4	1 310.4	3 589.2
Otros	539.6	636.3	1 254.9	1 730.2	1 654.1	9 552.6
<u>Total</u>	<u>10 264.7</u>	<u>13 044.1</u>	<u>16 178.2</u>	<u>19 331.5</u>	<u>24 043.0</u>	<u>111 995.9</u>

Fuente: Banco Central de Bolivia, Boletín Estadístico N° 246.

^{a/} Comprende hasta septiembre de 1982.

Cuadro 20
 IMPORTANTES FERIAS AGROPECUARIAS EN EL PAIS, SEGUN SU LOCALIZACION

Concepto	Cantón	Ferias		Productos agropecuarios que se comercializan
		Semanal	Anual	
<u>Departamento de La Paz</u>				
Ciudad de La Paz		Miércoles-sábado	-	Abastecimiento general
Provincia Camacho	Puerto Acosta	Domingo-jueves	17 de enero	Ganado vacuno, ovino, lana, papa
Provincia Omasuyos	Achacachi	Jueves-domingo	29 de junio	Papa, pescado, hortalizas, frutas de Sorata (valle),
	Ancoraimes		Dic. (Sta. Lucía)	ovinos
	Ancoraimes	Domingo	2 de agosto	Papa, ganado, lana
	Huarizata	Domingo	-	Papa, chuño, cebada
	Santiago de Huata	Domingo-jueves	-	Papa, ganado, lana
	Provincia Los Andes	Pucarani	Domingo	5 de octubre
Batallas		Sábado	3 de mayo	Carne, papa, chuño, cebada, ganado vacuno, ovino
Provincia Ingavi	Viacha	Domingo	5 de octubre	Ganado ovino, vacuno, porcino, papa, cebada
	Guaqui	Domingo	30 de noviembre	Papa
	Pocoata	Miércoles	-	Papa, haba, carne ovina, ganado vacuno, ovino, camélidos
Provincia Murillo	El Alto de La Paz	Domingo	Domingo de Ramos	Papa, chuño, pescado, ganado vacuno, ovino, porcino, equino
Provincia Aroma	Patacamaya	Domingo	15 de agosto	Papa, cebada, quínoa, haba, lana, carne ovina, camélida, fruta, ganado vacuno, ovino, porcino
	Lahuachaca	Miércoles	-	Ganado vacuno, ovino, camélido, papa, cebada, chuño
	Umala	Domingo	16 de julio	Ganado vacuno, ovino, camélido, papa, cebada
Provincia Inquisivi	Inquisivi	Sábado	5 de octubre	Café, cítricos, racacha, hualusa, tomate, bananos, ganado vacuno
	Tablachaca	Viernes	-	Papa, oca, frutas, ganado ovino, vacuno, porcino, camélidos, aves
Provincia Loayza	Luribay	Domingo	-	Frutas, hortalizas, legumbres
Provincia Manco Kapac	Copacabana	Sábado-domingo	5 de agosto	Haba, arvejas, papa, vacunos, porcinos, ovinos
Provincia Muñecas	Chuma	Domingo	5 de octubre	Goma, quínoa, maíz, frutas
Provincia Nor Yungas	Coroico	Domingo	20 de octubre	Frutas, café, cocoa, carne, charque, chalona
	Caranavi	Sábado	5 de agosto	Frutas, cacao, coca, madera, café
	Coripata	Sábado-domingo	16 de julio	Yuca, plátano, arroz, maíz, café, coca
	Corocoro	Domingo	15 de agosto	Papa, quínoa, cebada, ovinos, auquénidos, chuño
Provincia Pacajés	Caquiaviri	Domingo	13 de enero	Papa, ganado vacuno, lana, camélidos
Provincia Saavedra	Gral. Pérez	Domingo	-	Maíz, yuca, hualusa, madera, coca
Provincia Villarroel	S. Pedro de Curahuara	Domingo	18 de mayo	Quínoa, ganado ovino, auquénido, chuño

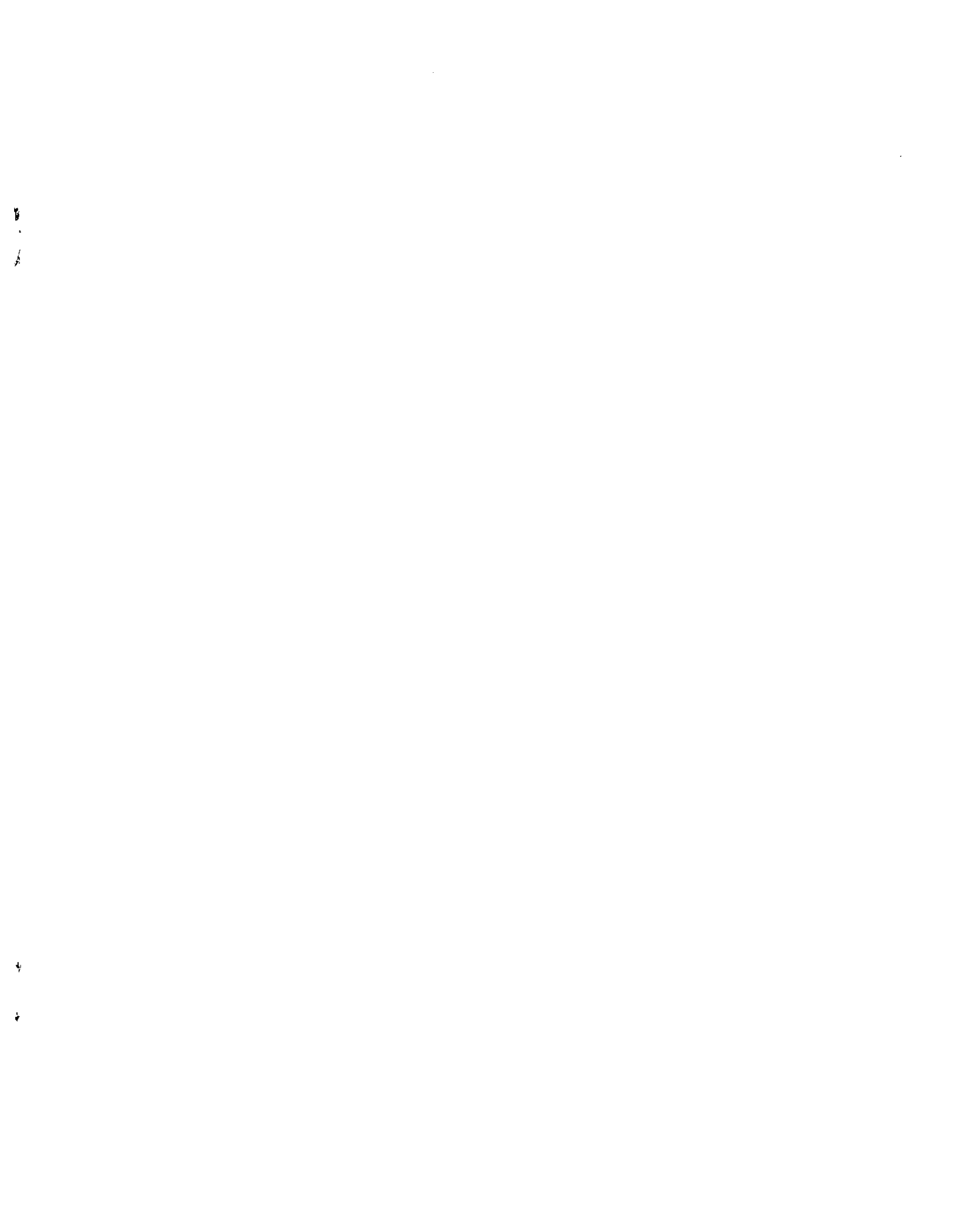
Cuadro 20. IMPORTANTES FERIAS... (continuación 1)

Concepto	Cantón	Ferias		Productos agropecuarios que se comercializan
		Semanal	Anual	
<u>Departamento Cochabamba</u>				
Ciudad Cochabamba	Ciudad	Miércoles-sábado	-	Abastecimiento general
Provincia Quillacollo	Quillacollo	Domingo	-	Hortalizas, legumbres, tubérculos, granos, ganado vacuno, porcino, caprino, aves de corral, frutas
	Vinto	Lunes o martes	-	Hortalizas, legumbres, tubérculos, granos, ganado vacuno, porcino, caprino, aves de corral, frutas
	Sipe-Sipe	Domingo	-	Hortalizas, legumbres, tubérculos, granos, ganado vacuno, porcino, caprino, aves de corral, frutas
Provincia Chapare	Sacaba	Domingo	-	Hortalizas, legumbres, tubérculos, granos, ganado vacuno, porcino, caprino, aves de corral, frutas
Provincia Punata	Punata	Martes	-	Papa, maíz, trigo, cebada, haba, arveja, hortalizas, legumbres, tubérculos, ganado vacuno, ovino, porcino, aves de corral, frutas
	Puente	Lunes	-	Papa
Provincia Jordán	Cliza	Domingo	-	Maíz, trigo, papa, cebada, haba, arvejas, ganado vacuno, porcino, ovino, hortalizas, legumbres, frutas
	Toco	Viernes	-	Maíz, trigo, papa, ganado vacuno, ovino, porcino, frutas
Provincia Arani	Arani	Jueves	-	Hortalizas, legumbres, papa, maíz, trigo, cebada, frutas, ganado porcino, ovino
Provincia Capinota	Capinota	Domingo	-	Hortalizas, legumbres, maíz, trigo, papa, frutas, ganado vacuno, ovino, porcino
Provincia Esteban Arce	Tarata	Jueves	-	Trigo, maíz, papa, hortalizas, frutas, ganado porcino, ovino
Provincia Campero	Aiquile	Domingo	-	Hortalizas, legumbres, papa, cereales, frutas, ganado vacuno, lanar, caprino, porcino
Provincia Carrasco	Totora	Domingo	-	Hortalizas, legumbres, granos, tubérculos, ganado vacuno, ovino, porcino, caprino
<u>Departamento de Potosí</u>				
Ciudad de Potosí	Ciudad	Domingo	-	Abastecimiento general
Provincia Bustillos	Uncía	Domingo	29 de septiembre	Abastecimiento general
Provincia C. Saavedra	Villa Betanzos	Domingo	24 de agosto	Hortalizas, legumbres, trigo, cebada, maíz, ganado vacuno, ovino
Provincia Nor Chichas	Cotagaita	-	24 de julio	Maíz, papa, frutas, ganado caprino, ovino
Provincia Sud Chichas	Tupiza	Domingo	6 de enero	Trigo, maíz, hortalizas, ganado ovino
Provincia Linares	Puna	Domingo	Domingo de Ramos	Maíz, papa, cebada, trigo, ganado vacuno, ovino
Provincia Quijarro	Uyuni	Domingo	24 de julio	Productos agrícolas
Provincia A. de Ibáñez	Sacaca	Domingo	-	Papa, chuño, trigo, cebada
<u>Departamento Chuquisaca</u>				
Ciudad de Sucre	Ciudad	Sábado-domingo	-	Abastecimiento general
Provincia Azurduy	Azurduy	Domingo	-	Abastecimiento general
Provincia Zudañez	Redención Pampa	Domingo	25 de julio	Trigo, maíz, cebada, frutas

Cuadro 20. IMPORTANTES FERIAS... (conclusión)

Concepto	Cantón	Ferias		Productos agropecuarios que se comercializan
		Semanal	Anual	
<u>Departamento Chuquisaca</u>				
(continuación)				
Provincia Tomina	Padilla	Domingo	Junio-octubre	Ají, maíz, garbanzo, ganado vacuno, ovino, caprino, porcino
Provincia Monteagudo	Monteagudo	Domingo	25 de julio	Maní, maíz, ají, ganado vacuno porcino
Provincia Yamparaez	Tarabuco	Domingo	5 de octubre	Ganado vacuno, ovino, porcino, papa, papalisa, ocas, habas
Provincia Nor Cinti	Camargo	Domingo	-	Frutas de pepita y carozo
Provincia B. Boeto	Villa Serrano	Domingo	29 de septiembre	Maní, ají, maíz, trigo, papa, ganado vacuno
Provincia Sud Cinti	Villa Avela	Domingo	-	Frutas de pepita y carozo
Provincia Luis Calvo	Vaca Guzmán	Domingo	-	Ají, maní, ganado vacuno, cítricos
<u>Departamento de Oruro</u>				
Ciudad de Oruro	Ciudad	Miércoles-sábado	-	Abastecimiento general
Provincia Pooopó	Pooopó	Domingo	14 de septiembre	Papa, quínoa, cebada, haba, ganado
Provincia Dalence	Huanuni	Domingo	-	Cebada, quínoa, papa, ganado ovino, llamas
Provincia Avaroa	Huari	-	Abril	Cueros y carne de oveja, llamas, alpaca, habas, papa
Provincia Saucarí	Toledo	Sábado-domingo	-	Carne ovina, lana, carne de camélido, pelo, quínoa, papa, chuño
<u>Departamento de Tarija</u>				
Ciudad de Tarija	Ciudad	Sábado	15 de agosto	Abastecimiento general
Provincia Gran Chaco	Yacuiba	-	1-15 agosto	Ganado vacuno, porcino, equino, caprino, hortalizas, legumbres, granos
<u>Departamento de Santa Cruz</u>				
Ciudad de Santa Cruz	Ciudad	Domingo	-	Abastecimiento general
Provincia Warnes	Warnes	Domingo	-	Arroz, soya, maíz, carne vacuna, aves, frutas, papa yuca
Provincia Ichilo	Yapacaní	Domingo	-	Carne vacuna, verduras, hortalizas, yuca, papa, arroz, maíz, soya
	Buena Vista	Domingo	-	Carne vacuna, verduras, hortalizas, papa, soya, arroz, maíz, frutas
Provincia O. Santiesteban	Montero	Domingo	-	Abastecimiento general
	Mineros	Domingo	-	Arroz, maíz, soya, carne vacuna, aves de corral
	San Pedro	Domingo	-	Arroz, maíz, soya, carne vacuna, aves de corral
Provincia Sara	Portachuelo	Domingo	-	Carne vacuna, aves de corral, verduras, papa, yuca, arroz, maíz, soya
	Santa Rosa	Domingo	-	Arroz, maíz, soya, frutas, ganado vacuno, aves de corral, cacao

Fuente: MACA, 1982, información no publicada.



)
)

P
t